



Logiciels et ressources libres pour l'enseignement supérieur

Intervention en table ronde au [4^e Colloque libre 2017](#) de l'Adte - **Auditorium B-210 – 15 h 55**

Table ronde de clôture

La place du libre pour le développement professionnel des enseignants au CADRE21

Le CADRE21 (Centre d'animation, de développement et de recherche en éducation pour le 21^e siècle) offre une série de formations continues en ligne aux enseignants du monde francophone. La reconnaissance des compétences développées dans des sujets touchant les stratégies pédagogiques, la gestion de classe et les compétences TIC se fait via des badges numériques, qui sont en fait des URL encryptées uniques pour chaque apprenant. CADRE21 a développé un système unique en éducation francophone qui permet l'affichage de la preuve de la compétence pour chaque badge décerné.

La plateforme de CADRE21 (cadre21.org) est développée sur WordPress ; les opérations pour gérer l'accès aux contenus et pour l'attribution de badges suite au dépôt de dossier par l'apprenant sont assurées par des composants web (plug-ins) uniques et complexes. Ceux-ci sont améliorés aussi par les interactions de la communauté ouverte de « bidouilleurs » WordPress de partout.

Autre zone où le logiciel libre est mis de l'avant au CADRE21 : dans la formation sur l'écriture collaborative, une variété d'outils numériques sont proposés à l'apprenant dont les outils de la suite Framalab. Ainsi, l'utilisateur a le choix quand vient le temps de créer et de proposer des activités d'apprentissage engageantes à ses élèves.

[Jacques Cool](#), directeur du CADRE21.